

# De Oeverloofslak in het Schelde-estuarium

Liesbet Bruyndoncx  
& Kurt Jordaens

Een opmerkelijke bewoner van de schorren is de Oeverloofslak (*Perforatella rubiginosa*), een klein (maximale diameter 8 mm), grijsbruin en behaard landslakje. Het is een hoofdzakelijk Oosteuropese soort die ook in West-Europa (Groot-Brittannië, Duitsland, Nederland en België) voorkomt in de valleien van grote rivieren (Killeen, 1999).

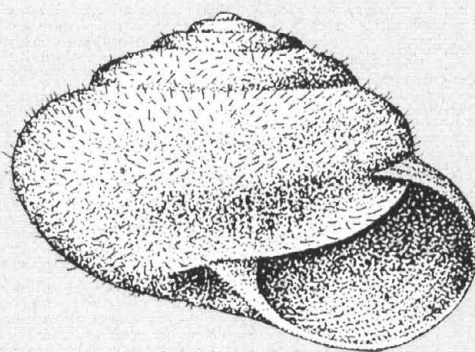
De Belgische populaties situeren zich aan de rand van het verspreidingsgebied. In België werd deze onopvallende soort voor het eerst waargenomen in 1963 door Vader (1977) in de zoetwatergetijdengebieden langs de Schelde, de Durme, de Rupel, de Vliet en de Nete. Opvallend is dat de soort enkel aangetroffen wordt op de schorren langs de zoetwatergedeeltes van deze rivieren. Vermits dit in België de enige vindplaatsen zijn van de Oeverloofslak staat de soort op de Vlaamse Rode Lijst van landgastropoden onder de categorie 'zeldzaam'.

De Oeverloofslak leeft van plantenafval en vormt zelf een voedselbron voor vogels. De stikstofminnende vegetatie (bv. brandnetel, reuzenbalsemien, riet) op zoetwaterschorren vormt een optimaal habitat voor deze soort, waar de dieren meestal te vinden zijn op het slib, bedekt met een laagje modder. Voor het behoud van deze soort is het daarom belangrijk dat dergelijke biotopen niet verstoord worden. Het verwijderen van bijv. netels of de ingevoerde reuzenbalsemien kan dan ook een bedreiging vormen voor deze soort.

## Literatuur

**Killeen, I.J., 1999.** Distribution and conservation status of *Perforatella rubiginosa* (Pulmonata: Helicidae) in Britain. *Journal of Conchology*, 36: 29-41.

**Vader, W., 1977.** Habitat and distribution of *Perforatella rubiginosa* (Gastropoda, Pulmonata) in the freshwater tidal region of the Scheldt estuary, Belgium. *Hydrobiologia* 52: 23-28.



5 mm

**De Oeverloofslak (*Perforatella rubiginosa*) leeft in België alleen op de zoetwaterschorren: de stikstofminnende vegetatie (o.a. reuzenbalsemien) vormt een optimaal habitat.**

Lic. L. Bruyndoncx  
K.B.I.N.  
Vautierstraat 29  
B-1000 Brussel  
email: liesbetb@uia.ua.ac.be

Dr. K. Jordaens  
R.U.C.A., Evolutionaire Biologie  
Groenenborgerlaan 171  
B-2020 Antwerpen  
email: jordaens@ruca.ua.ac.be